Index of Claims

1	App	olic	ati	on/	Co	ntrol	No.
---	-----	------	-----	-----	----	-------	-----

10/003,366

Examiner

Brian Roberts

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ZIEGLER ET AL.

Art Unit

2662

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	Claim Date					Γ	Cla	im				D	ate						Clá	aim					ate				\neg					
	${}^{-}$	50/10/80					Г	Т	Г	П	ı				\neg	\neg	\neg	\neg	\top	\neg	\neg	\neg	ı		,,					$\neg \neg$		$\neg \tau$	$\neg \tau$	\neg
<u></u>	Original	🖇								l		- E	Original			l	ı		-		- [- 1	ı	a	Original			-			- 1			
Final	Ē	0	1						1	1	ı	Final	Ξġ		ŀ		1	- 1			-			Final	<u>.</u> go			- 1		-	- 1	1	- 1	
ш	ō	<u>⊗</u>	į			İ		1	1	H			ŏ				- 1	-	- 1					ш	ō		1	l		-			- 1	ĺ
<u> </u>			<u> </u>	┞	₩	╄	1	╄-	ļ	Щ	- -		l	\dashv	-	_	-	\dashv	-	-	-+	-	ļ					-		_	_	-	\dashv	ᆛ
	1	V	_		╙	╄	1	1		Ш	Ļ		51	_	_	_	_	_	_	_		_	- 1		101			_	_	_		_	\dashv	_
	2	4	L	<u> </u>	╙	上	L			Ш	ļ		52		_	_	_	_	_	_	_	_			102			_		_	_	_	_	
	3	Ш			L		L			Ш	L		53								\perp	┙			103									
	4	Π											54										l		104									
	5	Π	Г		Γ		Г				- [55										[105									
	6	Π					Т	T	Π	П	. [56					П	П	П	П	\neg			106			\neg		\neg		$\neg \top$		\neg
	7	П	T		1		T			П	Ī		57			寸			\exists	寸	\neg		Ì		107		$\neg \neg$	\neg	\neg	$\neg \uparrow$		ヿ	ヿ	\neg
	8	H	t	T	T	1	十	\top	1	М	ı		58			\neg	ヿ	寸	\neg	寸	寸		Ì		108			ᄀ					寸	_
<u> </u>	9	H	t	\vdash	\vdash	\vdash	†	╁╴	╁╌	Н	ŀ		59		\dashv	_	_	-	\dashv	_	\dashv	\neg	Ì		109		\neg	\neg	-	\dashv		\dashv	寸	_
├──	10	H	┢	╁	╁	┢	╁	╁	+	\vdash	ŀ		60	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	ł		110		-	-		\dashv		\dashv	┪	\dashv
<u> </u>	11	١ż	╁	\vdash	╁╴	+	+-	╁	+	$\vdash\vdash$	ŀ		61	\vdash	\dashv			\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	ŀ	\vdash	111			-	-		-		\dashv	\dashv
├		۳-	┼	┼	\vdash	+-	╁	+	┼	Н	ŀ		62	\vdash	\dashv		-	-+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	112	-	\vdash	-	\dashv			-	\dashv	\dashv
	12	-	-			+-	+	+-		$\vdash \vdash$	ļ	-		\vdash	\dashv	ᅴ			\dashv	-	-	4	ŀ	ļ	112		$\vdash \vdash$	-	-			\dashv	\dashv	႕
	13	<u> </u>	_	_	_	╀-	1	1	┼-	Щ	ļ		63	_	\sqcup		-	_	\dashv	_	-	_			113	\vdash	dash				\vdash	\dashv	-	
L	14	<u> </u>			┞.	1_	4_	+	↓_	Щ	ļ		64	Щ	\sqcup		_	_	4	_	_	_		L	114	Ш	\sqcup		Ш	_	\square	\dashv		_
	15	oxdot	_	_	<u> </u>	↓_	_	↓_	┺	Ш	ļ		65	Ш		_	_	_	_	_	_	_	I	L	115	L		_	\Box		\perp	_	\rightarrow	\Box
	16	<u> </u>	_	<u> </u>	1_	_	\perp	\perp		Ш	Į		66		\Box				\dashv				ļ		116								_	
	17	L			\perp	\perp	\perp	\perp			Į		67	لـــا					\perp				I	<u> </u>	117					_				
L	18	Ĺ	Ĺ	L							[68		\Box	[I					118]				
	19					Γ					[69					\Box	\Box			┚	- {		119]						
	20				Г	Г		Τ	Γ		Ī		70		П		Π			\Box					120									
	21		Т		1		1		i i		ı		71							\neg	T	ヿ			121									
	22	†	1		T	T	†	✝	1	П	ı		72	_	\neg		寸		\neg			ヿ			122									
 -	23	1	十一	T	t^-	T	T	T	1	\vdash	ı		73					\neg	_	一	7	╗			123			\neg					寸	\neg
-	24	_	t	1	t	T	+	+	t^-	\vdash	ŀ		74				┪	\neg	十	\neg	ᅥ	\neg		-	124	\vdash		\neg					\neg	\neg
	25	t	+	╁	+	╁	╁	+	╁╌	\vdash	ŀ		75			_	_	┪	_		┪	ᅥ			125	\vdash		_				_	_	\neg
<u> </u>	26		╁╌	╁	╁╌	+	╁╴	+	+-	╌	ŀ		76	-		-	\dashv	-	-	\dashv	_	ᅥ			126	Н	\vdash				Н		-	一
	27		╁	\vdash	╁╌	╫	╁╌	+	+	Н	ŀ		77	-	Н	\dashv	-	-	\dashv	┪	_	ᅱ			127	\vdash	-	\dashv	\vdash	\dashv	_	\neg		一
 		╁	┼—	+	┢	╁	╁	+	+	Н	H		78	\vdash	\vdash	-	-	\dashv	\dashv	↤		\dashv		<u> </u>	128	-	\dashv	\dashv	-	-		\dashv	\dashv	\dashv
	28	├	-	┢	-	╄	+-	-	+	Н	-		79	Н				-+	-+		-	\dashv		<u> </u>	129	-	Н	\dashv	_	-	-		-	
	29	├-	₩	-	┼	₽-	╀	+-	+	Н	-			-			+		\dashv	\dashv	\dashv	ᅴ		<u> </u>	129		\vdash		_	\vdash	-	-		\dashv
	30	ļ.,	₩.	<u> </u>	<u> </u>	+	1	-	↓	\vdash	ŀ		80	Ш	\dashv			-	-	-4					130	_	-	-	\vdash	Н			_	
<u></u>	31	┞-	4_	↓	╄	╀	4	_	↓_	Ш	ļ		81	Ш	\sqcup			_	\dashv	_	_			ļ	131		Ш		Ш		Ш	_		
L	32	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	\bot	\perp	\bot	\perp	1	1	Ш	· [82	Ш	Ш	_		[ļ			_			132		Ш		Щ	Щ	Щ	_	ļ	
L	33	_	ــــ	丄	<u> </u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_	┸	丄	Ш	l		83											L	133		Ш			\square				
L	34	L		\perp		\perp		\perp		Ш	ı [84											<u> </u>	134	L_	Ш					\Box	_	
	35	L			L	L	\perp	\perp		\Box			85										.		135									
	36					\prod	\prod	$oxed{\Box}$	\prod				86					\Box	\Box	_]					136		\Box							
	37	Γ		Г	Г		T						87						丁						137									
	38	Π	1	1	Τ		1	Τ					88						寸						138									
	39		1	Т	Τ	Τ	1	1	T				89								\neg				139		П							
	40	T	T	1	1	1	\top	†	\top	П			90		М			一	T		寸	\neg			140		П		П	П				
	41	T	1	t	\top	†-	\top	1	†	П			91	Г	М	\neg	\neg	一	\dashv		┪	\neg			141	\vdash	П		П	П			\neg	
	42	\vdash	+	T	\top	\top	\top	+	+-	Н			92	\Box	Н		\neg	ᅥ	T		一十	\dashv			142		П		П		Г	\neg	\neg	
\vdash	43	†-	t^-	+-	†	+	+-	+	+	Н			93	\vdash	Н	\dashv	-	-	•	_	\dashv	\dashv			143	 	Н	\Box	\vdash		\vdash		\neg	\vdash
 	44	+	╁┈	+-	+-	+	+-	╁	+	Н			94	_	Н	\neg	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv		-	144	┢			Н	М	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
├	45	\vdash	+	+	+	+-	+	+	+-	\vdash			95	\vdash	H	-			+	\dashv	-	\dashv			145	\vdash	Н		\vdash	\vdash		\vdash	\dashv	-
 	46	⊢	+-	+	+	╁╴	+	+	+	Н			96		Н	-	\vdash	\dashv	-	\dashv	-	ᅱ			146	-	Н		 	\vdash	H		\dashv	\dashv
<u> </u>	47	╁	+	+-	+	+-	+-	+	+	\vdash			97	\vdash	Н		\vdash		\dashv		\dashv	\dashv			147	\vdash	Н		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
		╀	╁	╁	+	+	+	+	+-	Н			98	-	$\vdash\vdash$		\dashv					ᅴ		-	148	├-	\vdash		\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash
<u> </u>	48	╄	+	+	+	+	+-	+	+	\vdash				\vdash	Н	_	\vdash				\dashv	\dashv				\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash		$\vdash\vdash$
	49	┼	╄	+-	+	+	+-	+-	+	Н			99	⊢	Н		Н	_		\dashv		{			149	├—	Н		-	\vdash		\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	50			1_		1			1				100	<u></u>	$oxed{oxed}$									<u> </u>	150	Ц_	Ш		L		L			لـــا